DG-1 LPG

ИЗВЕЩАТЕЛЬ ГАЗА ПРОПАН–БУТАН

DG–1 LPG – это микропроцессорный извещатель газа LPG (пропан–бутан), который используется как топливо, поэтому его монтаж рекомендуется в гаражах, подземных паркингах и пр. Кроме того, риску протечки этого газа подвергаются и объекты, на которых СУГ используется в качестве основного топлива для обеспечения бытовых нужд. Из–за специфики газа LPG, который тяжелее воздуха, устройство следует устанавливать над полом. Цифровой алгоритм обнаружения газа и функция компенсации температуры обеспечивают надежную работу датчика в широком диапазоне температур. Устройство обнаруживает превышение опасной концентрации газа пропан–бутан в помещении (порог 20% концентрации нижнего предела взрывоопасности вызывает тревогу, а порог 10% – предтревогу).
Благодаря встроенному зуммеру и зеленому светодиоду извещатель может работать как автономное устройство, которое также можно интегрировать в систему охранной сигнализации. Функции автодиагностики контролируют состояние напряжения питания, а также работоспособность датчика газа.

- цифровой анализ сигнала
- оптическая и акустическая сигнализация превышения порогового уровня концентрации газа
- низкое потребление тока
- полная автодиагностика
- функция предтревоги
- светодиод зеленого цвета для индикации срабатывания извещателя

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Диапазон рабочих температур	-10...+55 °C
Потребление тока в режиме готовности	35 мА
Максимальное потребление тока	45 мА
Вес	62 г
Габаритные размеры	ø 97 x 36 мм

Внешний вид изделий может отличаться от их вида представленного на фотографиях. Размещенные в сервисе описания продукции имеют исключительно информационный характер.